

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

الملف المائة وثلاثة عشر
{غير محلول}

ما الناتج عند ضرب ٤ أعداد أولية متتالية أكبرهم ٧ وقسمة
الناتج على ١٠ ؟

أ ه

ب ٧

ج ٢١

د ٤٢

سؤال 2 قارن بين:

١- القيمة الأولى : $\frac{1}{3}$ ٨

٢- القيمة الثانية : $\frac{1}{2}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان $٣س = ٥ص$ ، $ص = \sqrt{٩}$ ،
أوجد قيمة $س + ص$

١ أ

٧ ب

٨ ج

٩ د

صندوق به كرات حمراء وسوداء وصفراء وكان نسبة
 الكرات الحمراء $\frac{س}{١٠}$ ونسبة الكرات السوداء $\frac{س}{٥}$
 ونسبة الكرات الصفراء $\frac{١}{١٠}$ ، أوجد قيمة س

أ ١

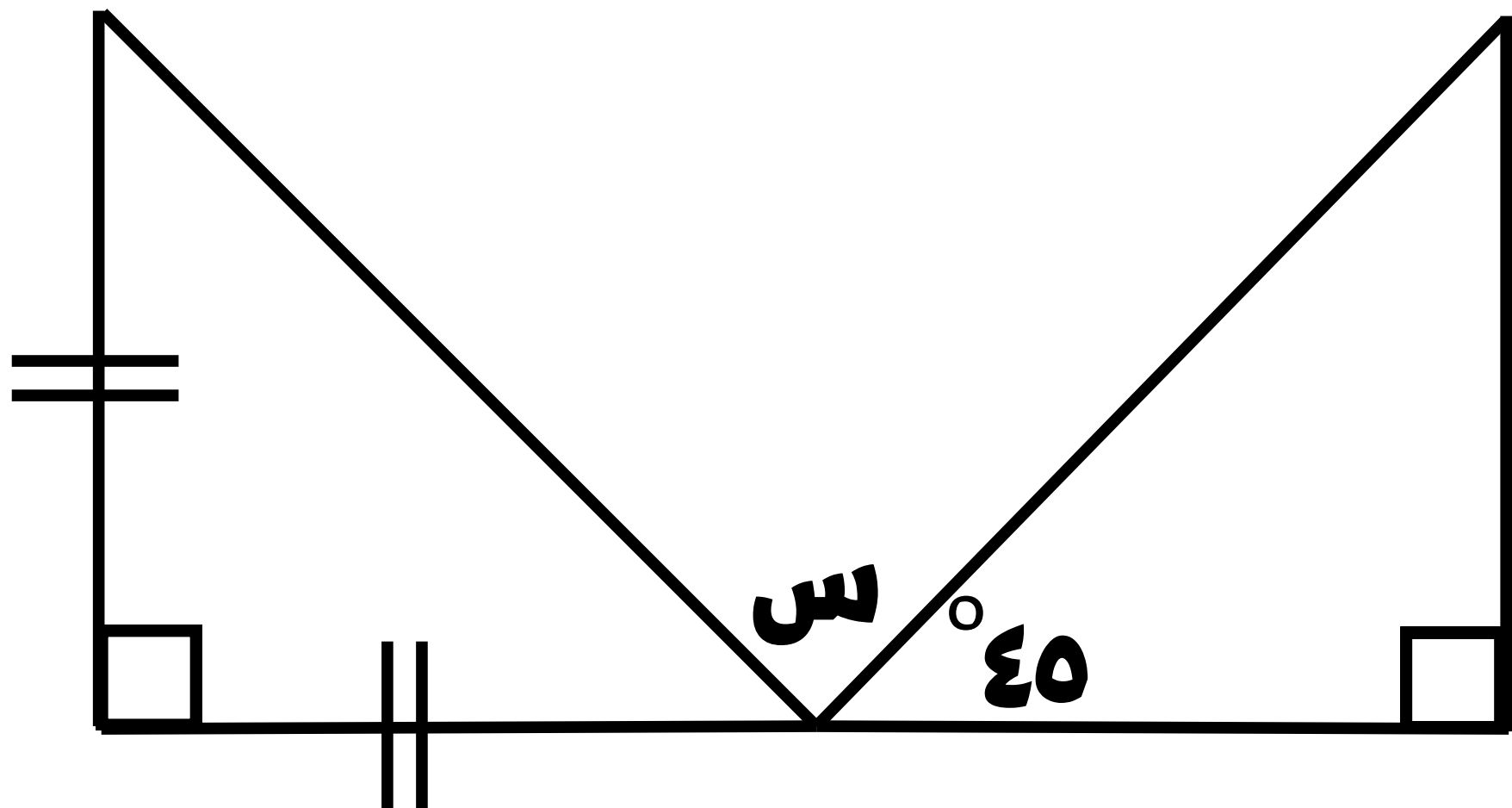
ب ٢

ج ٣

د ٤

سؤال 5

أوجد قيمة s



أ

٦٠

ج

٨٠

ب

٧٠

د

٩٠

سؤال 6 قارن بين:

-القيمة الأولى : خمس العشر -القيمة الثانية : ٢,٥%

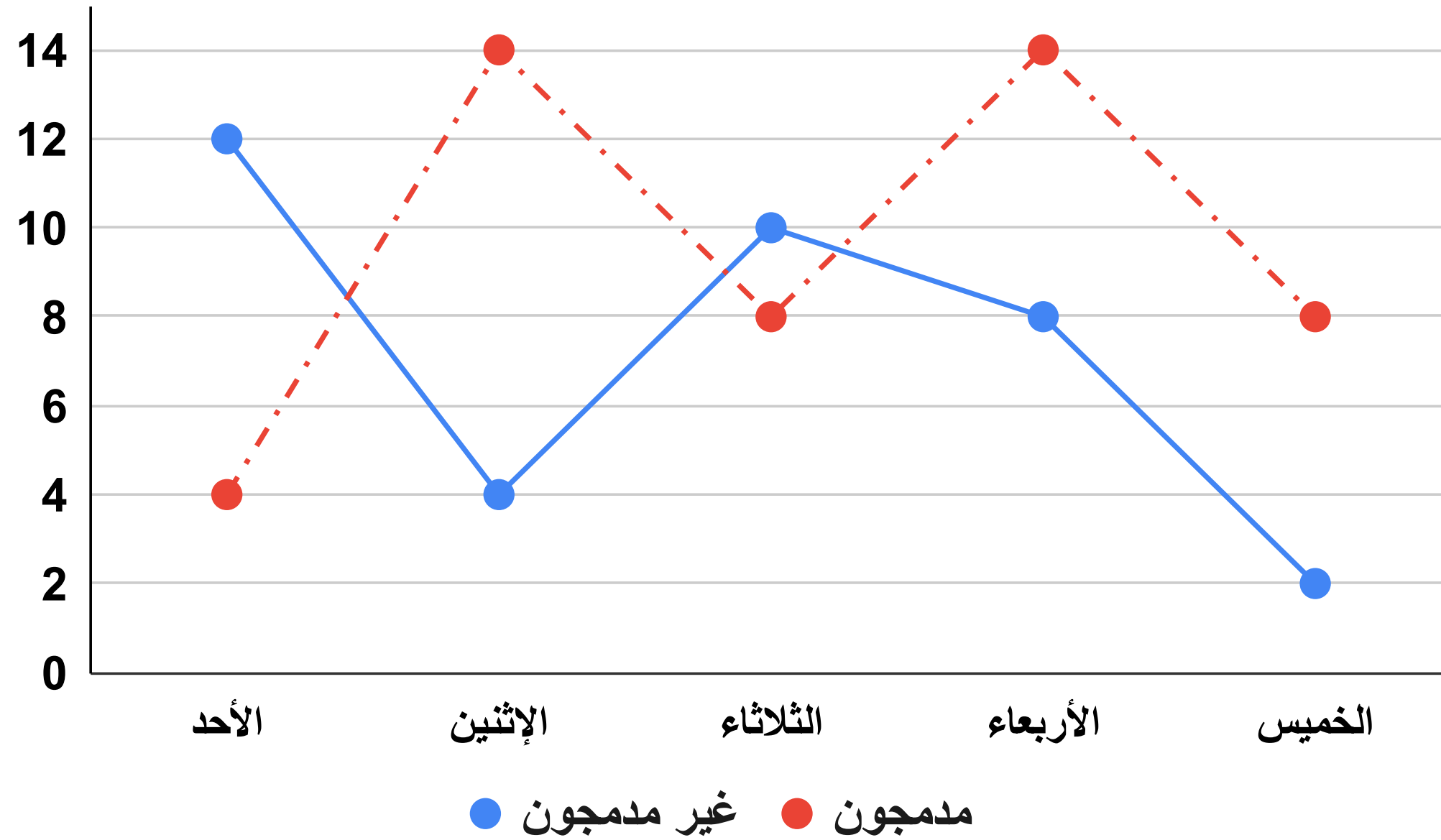
أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

كم يوم تكرر أعلى حضور
للطلاب المدمجون؟



٢ ب

١ أ

٤ د

٣ ج

أوجد قيمة :

$$\frac{1 - \sqrt[3]{9}}{\sqrt[3]{4}}$$

أ ١

ب ٢

ج ٣

د ٤

سؤال 9 قارن بين:

- القيمة الأولى : $\frac{3}{8} - 0,375$ - القيمة الثانية : $0,375 - \frac{3}{8}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 10 إذا كان $s < v$ ، قارن بين:

-القيمة الأولى : 10^s -القيمة الثانية : 10^v

أ القيمة الأولى أكبر

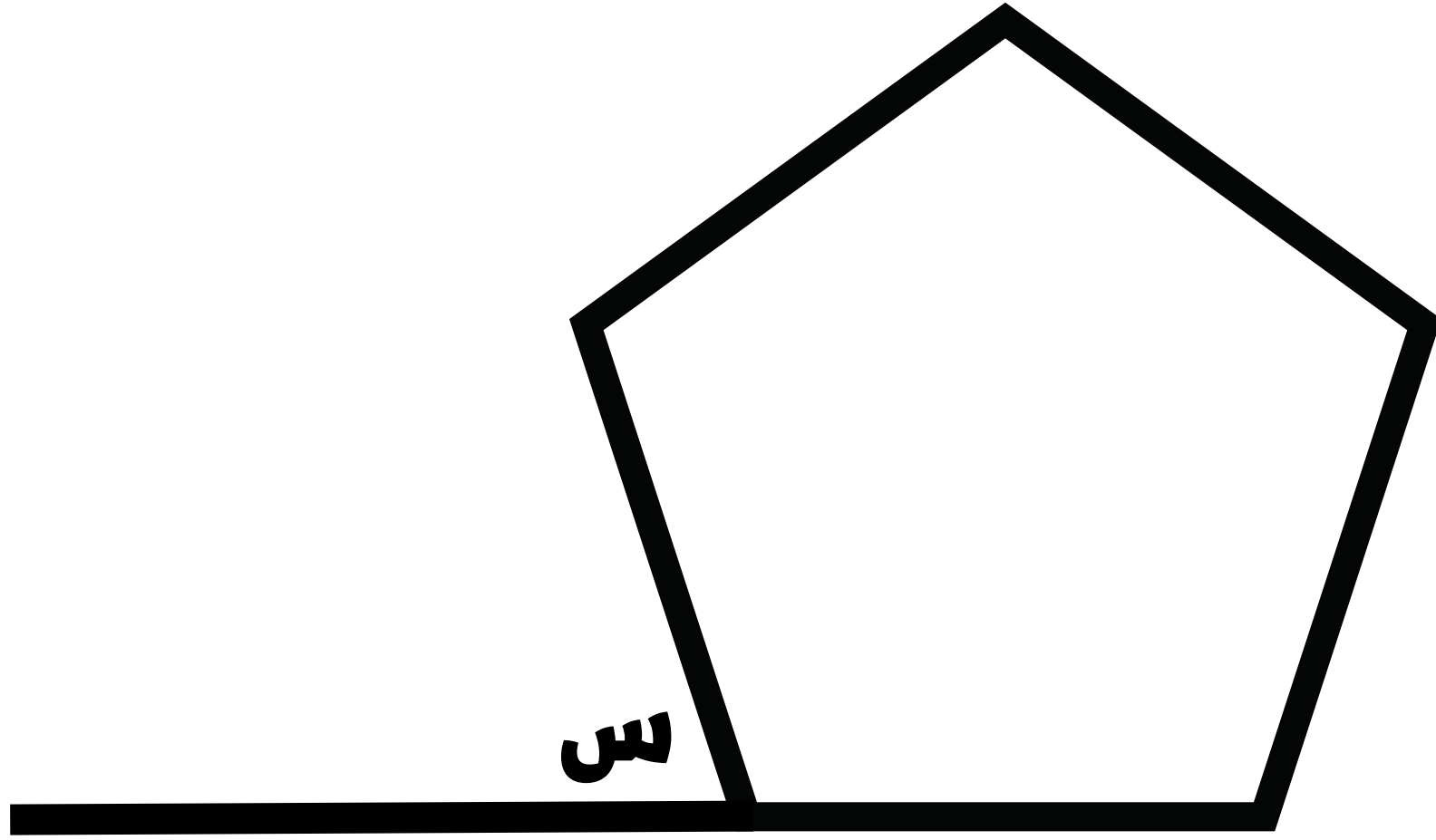
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 11

الشكل المجاور خماسي منتظم، أوجد قيمة s



ب ٧٢

أ ٦٠

د ١٢٠

ج ١٠٨

إذا كان $4^3 > س > 9 > 50$
أي مما يلي قيمة ممكنة لـ س - ٤

أ ٤٦

ب ٤٧

ج ٤٨

د ٤٩

أعطى محمد لأخته $\frac{1}{4}$ ما معه ولأخيه $\frac{1}{3}$ الباقي وتبقى

معه ٧٠٠ ريال، كم كان معه؟

د ١٥٠٠

ج ١٤٠٠

ب ١٣٠٠

أ ١٢٠٠

رجل معه ١٢٠٠ ريال ، تبرع بربع ما معه ،
كم تبقى معه؟

د ٩٠٠

ج ٦٠٠

ب ٣٠٠

أ ٢٠٠

سؤال 15 قارن بين:

- القيمة الأولى : باقي قسمة ٩٧٨٣٢ على ٥
- القيمة الثانية : باقي قسمة ٩٨٧٢٧ على ٥

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان V س $\wedge = \wedge$ ، $\wedge$ ص $= V$ ، أوجد س x ص

د ٥٦

ج ٨

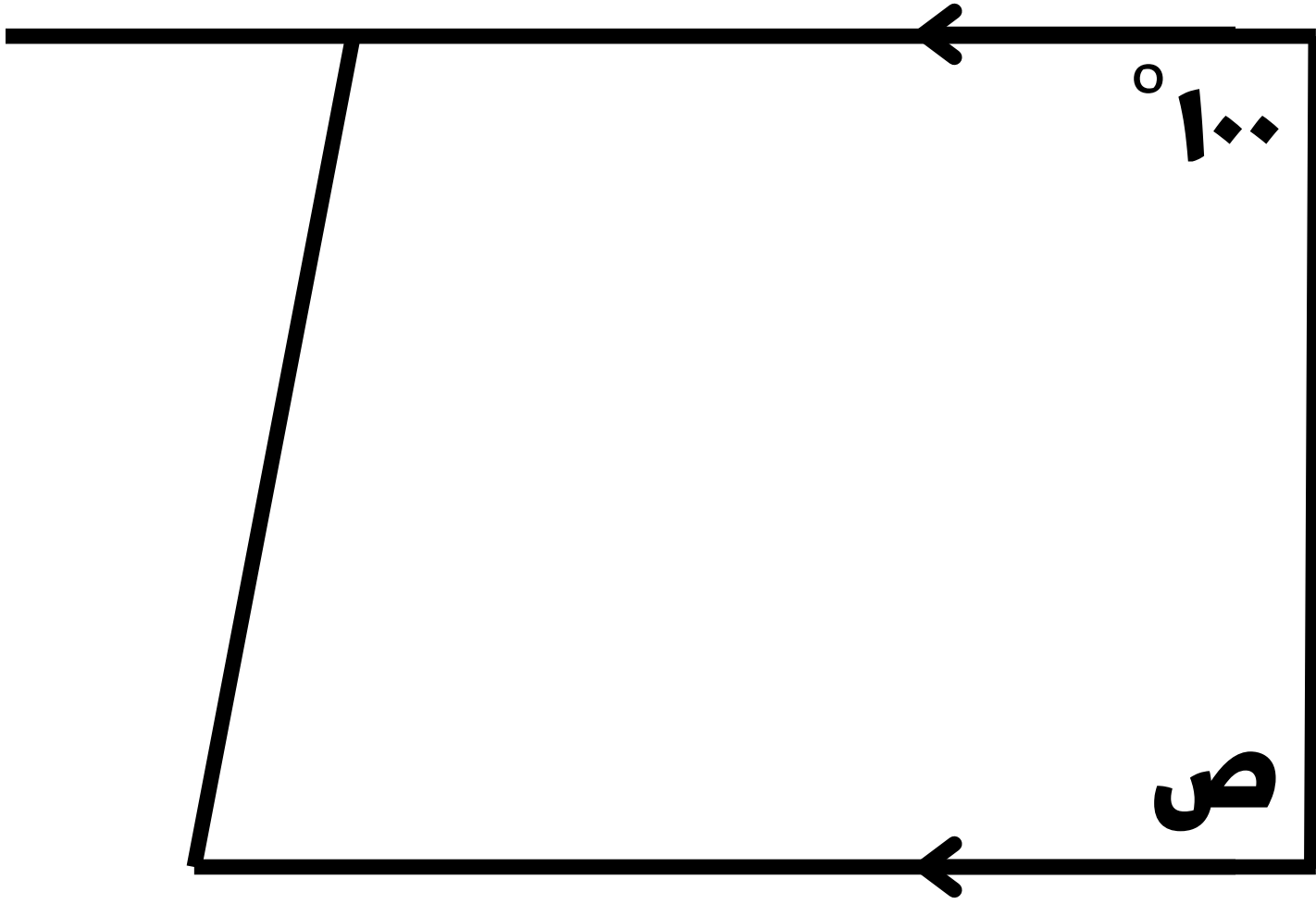
ب V

أ ١

سؤال 17 قارن بين:

-القيمة الأولى : ص

-القيمة الثانية : ٨٠



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 18 **قارن بين:**

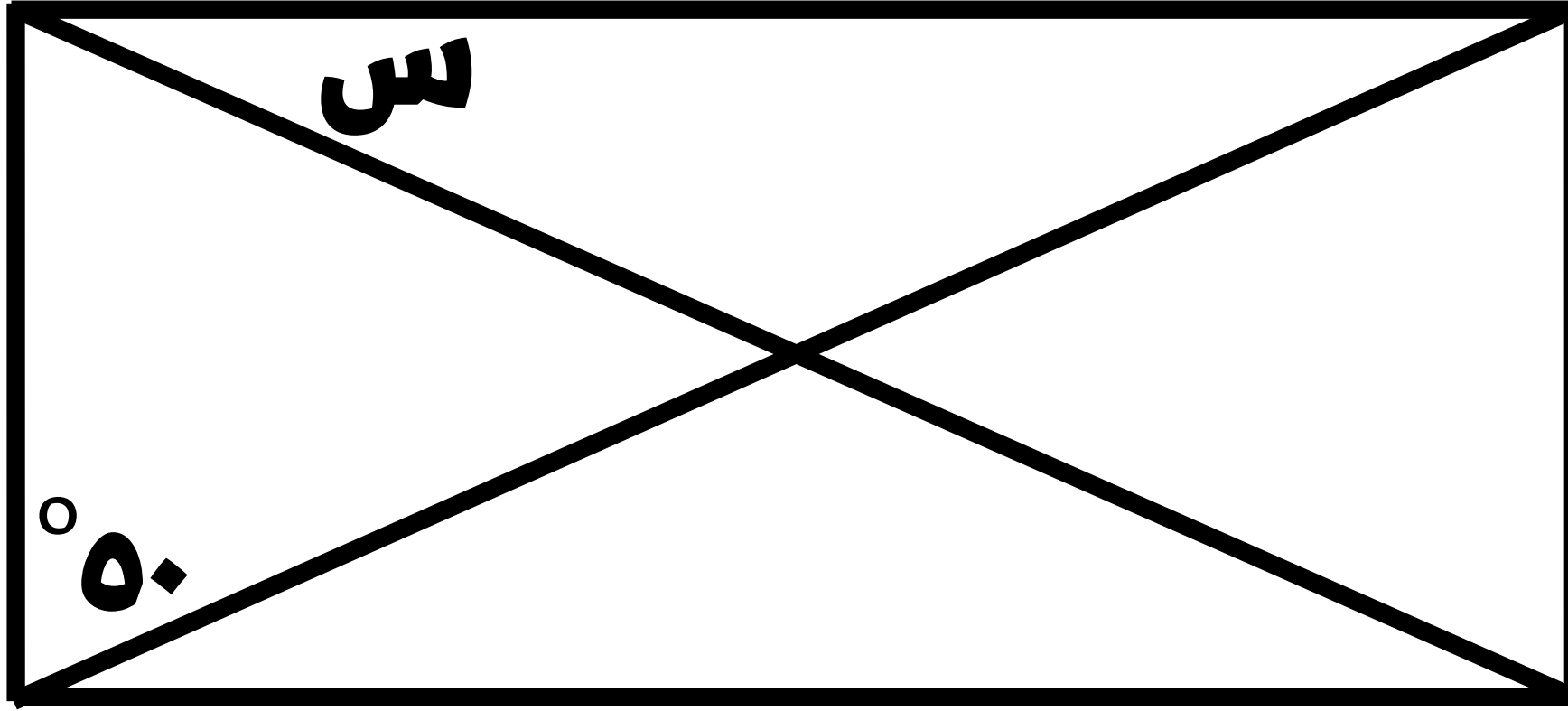
-القيمة الأولى : $(\sqrt[4]{9}) \times 9^4$ -القيمة الثانية : ٢٧

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



الشكل المجاور مستطيل،

أوجد قيمة س

٥٠

ب

٤٠

أ

١٣٠

د

٦٠

ج

إذا كان $s + v = 2$ ، قارن بين :

- القيمة الأولى : $\frac{s + v + 1}{s + v}$ - القيمة الثانية : 2

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

أي مما يلي الناتج يكون ٧ ؟

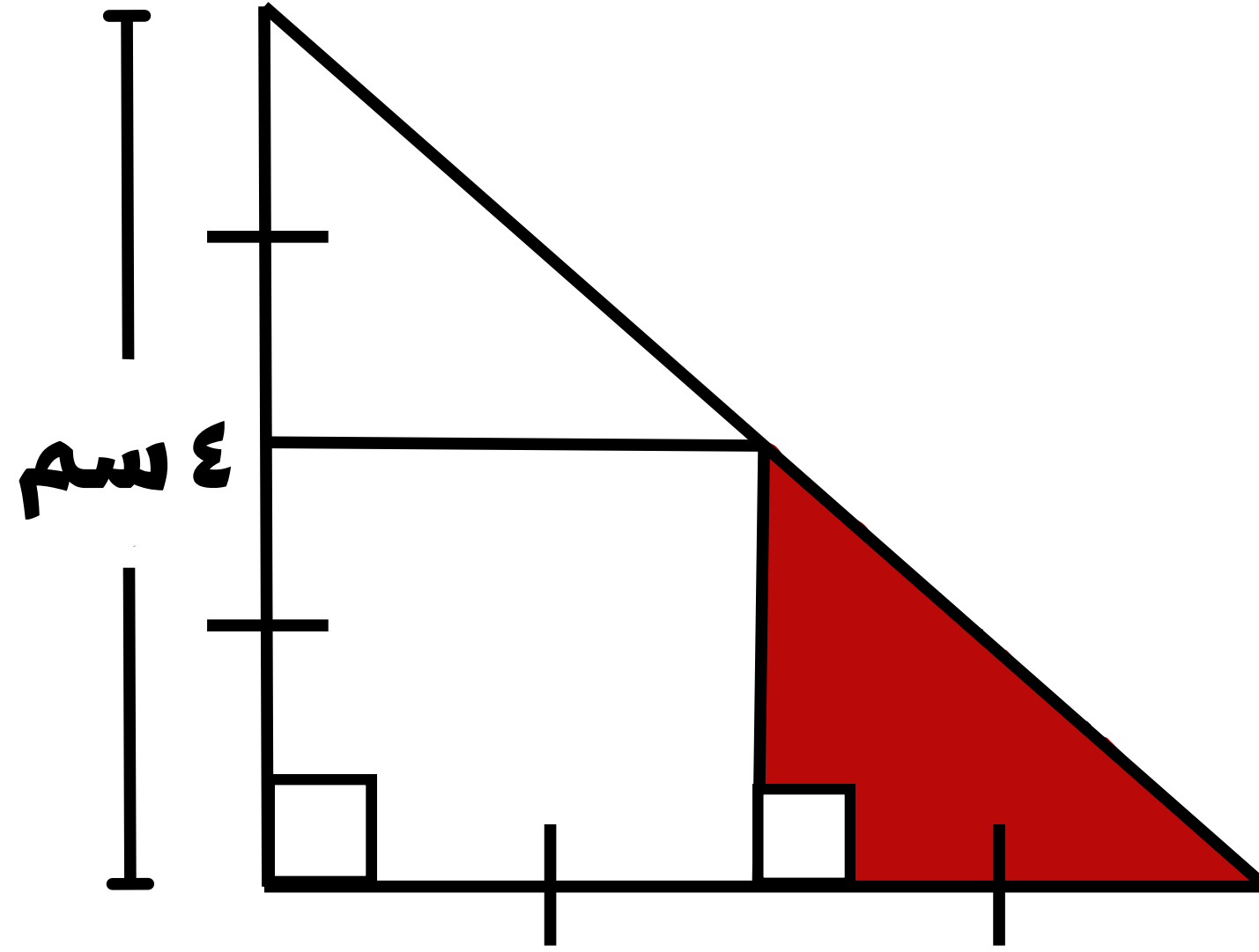
د $٩١ \div ١٤$

ج $٧ \div ٩١$

ب $٩٠ \div ١٤$

أ $٩١ \div ١٣$

احسب مساحة
الجزء المظلل



- أ ١ ب ٢
ج ٣ د ٤

احسب قيمة: $10 \times 4\% \times 100$

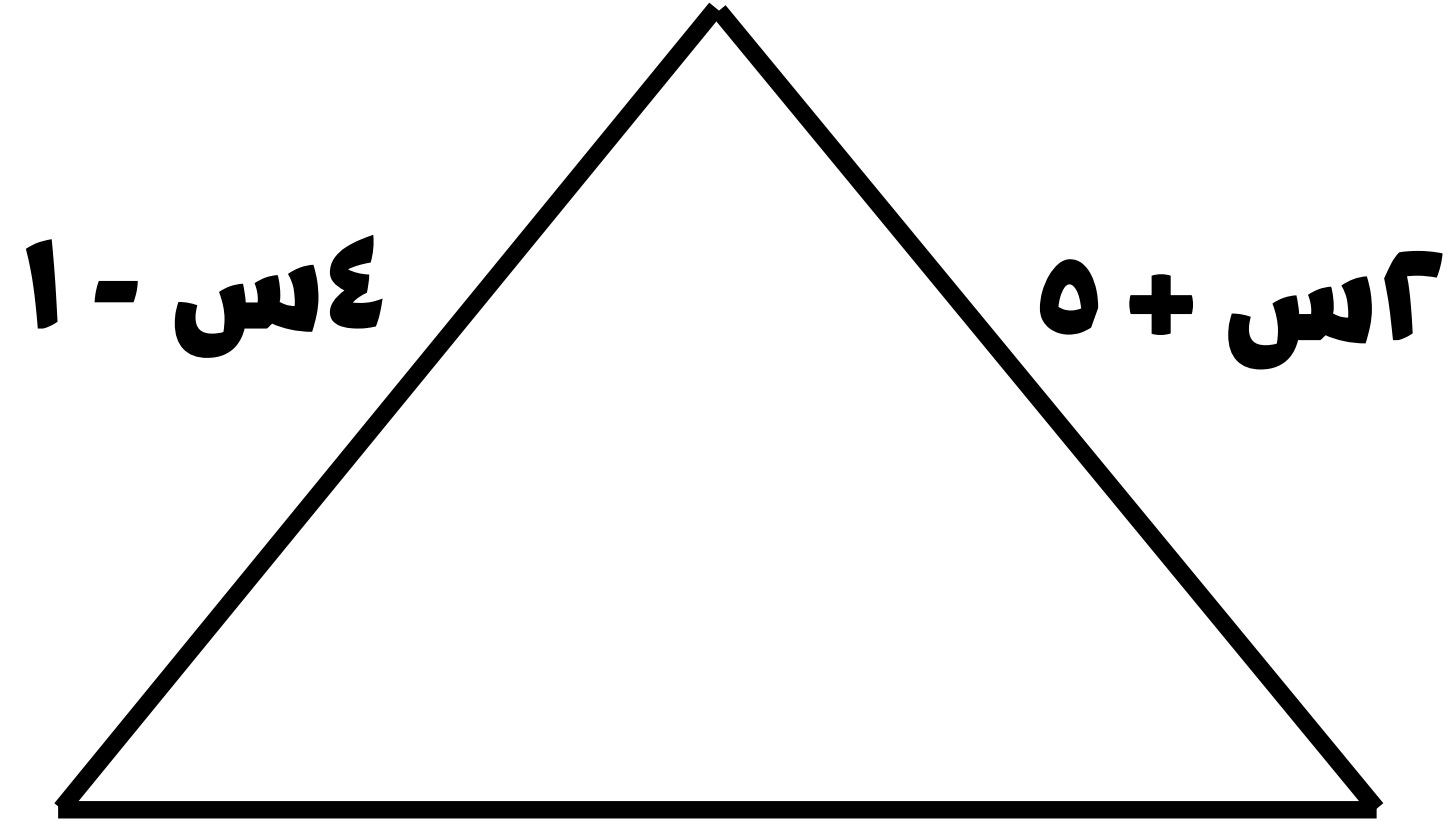
أ $10 \times 4 \times 100$

ب $10 \times 4 \times 100$

ج $10 \times 4 \times 100$

د $10 \times 4 \times 100$

في الشكل المجاور:



مثلث متطابق الأضلاع، قارن بين:

- القيمة الأولى : محيط المثلث

- القيمة الثانية : ٣٣ سم

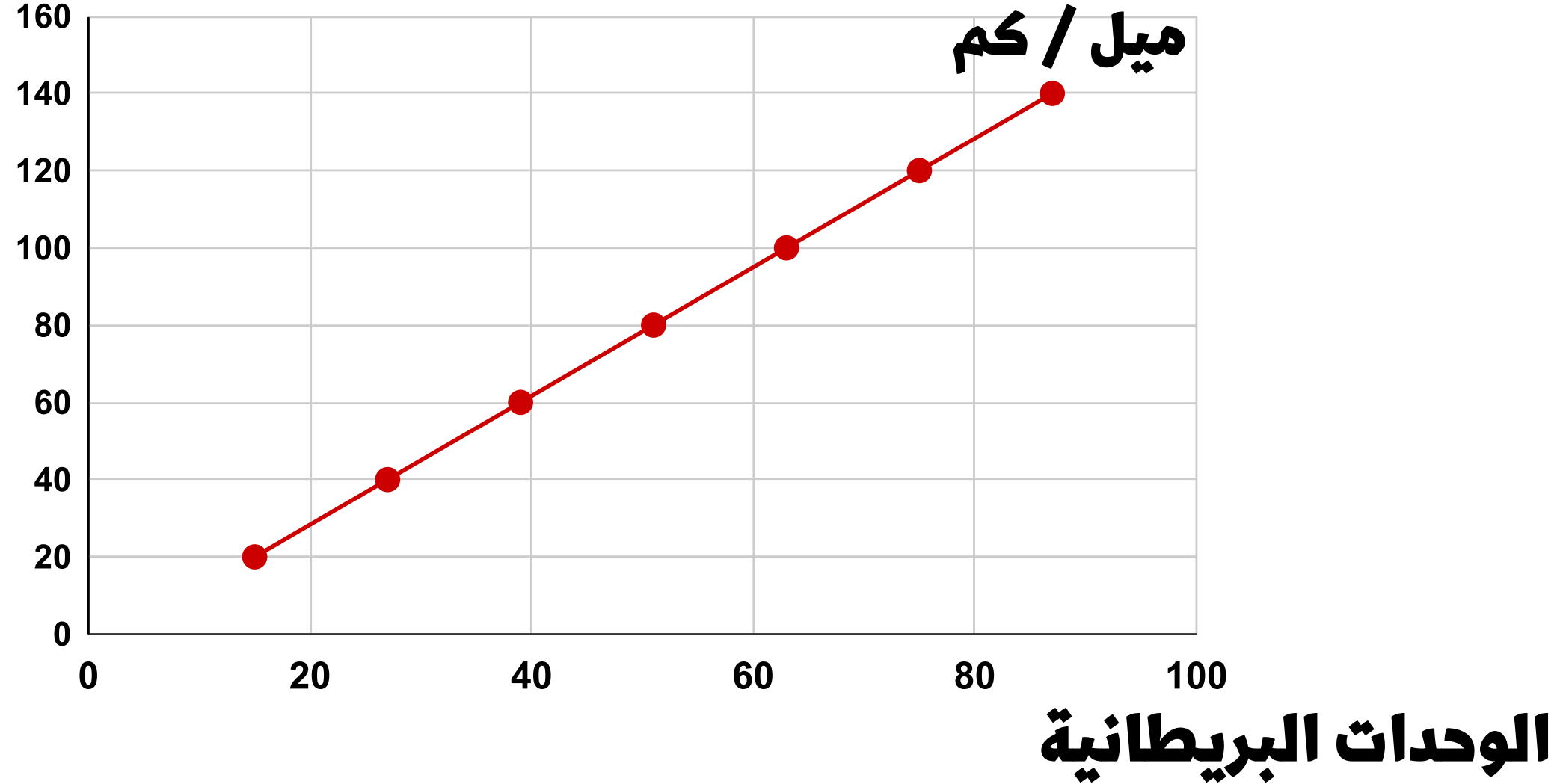
أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

الوحدات المترية



كم تساوي ١٢٠ كلم
بالميل؟

٧٥ ب

٨٠ أ

٦٠ د

٦٥ ج